

N. di revisione: 1,00

Data di revisione: 25.10.2016 Data di stampa: 23.05.2017

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CR Type N-WB

Pagina 1 di 6

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

CR Type N-WB

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Retarder cemento.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Reisacher Chemie & Technik GmbH

Indirizzo: Hermann-Krum-Str. 7
Città: D 88319 Aitrach

Telefono: +49-7565 942687-0 Telefax: +49-7565 942687-90

E-Mail: info@rct-germany.de
Persona da contattare: Dr. Rockermaier

E-Mail: m.rockermaier@rct-germany.de

Internet: www.rct-germany.de

Dipartimento responsabile: Labor

1.4. Numero telefonico di

emergenza: +49-7565 942687-0

Le informazioni di emergenza è solo nei giorni feriali (lun-ven) da 08:30 a 16:00

orologio (CET).

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi della Direttiva 1999/45/CE.

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.2. Elementi dell'etichetta

Ulteriori suggerimenti

Il prodotto, secondo le direttive comunitarie o la legislazione nazionale, non è soggetto ad etichettatura obbligatoria.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono particolari pericoli da indicare. Fate in ogni caso attenzione alle informazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Inibitore soluzione acquosa

Ulteriori dati

Questa miscela non contiene ingredienti nocivi per la salute o l'ambiente ai sensi della Direttiva 67/548/CEE o del Regolamento (EC) N. 1272/2008, a cui sia associato un valore limite comunitario di esposizione professionale, classificati come PBT/vPvB o contenuti nella lista delle sostanze candidate.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Cambiare gli indumenti sporchi o impregnati.



N. di revisione: 1,00

Data di revisione: 25.10.2016

Data di stampa: 23.05.2017

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CR Type N-WB

Pagina 2 di 6

In seguito ad inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

Consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sinora non si conoscono sintomi.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto stesso non è infiammabile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un respiratore adeguato.

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Utilizzare indumenti prottetivi individuali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Ulteriori dati

Ulteriori particolari: Vedi sezione 8.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità



N. di revisione: 1,00

Data di revisione: 25.10.2016 Data di stampa: 23.05.2017

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CR Type N-WB

Pagina 3 di 6

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

temperatura di stoccaggio: 5 - 35 °C

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Materiali di imballagio: polietilene. Acciaio inossidabile.

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso identificato.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Altre informazioni sugli valori limite

Sinora non sono stati stabiliti valori limite a livello nazionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Misure generali di protezione ed igiene

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Cambiare gli indumenti sporchi o impregnati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare né bere durante l'impiego.

Protezioni per occhi/volto

Occhiali di protezione ermetici.

Protezione delle mani

Tipo di guanto adatto: Guanti lunghi con risvolti. Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile).

I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle

sostanze nocive presenti.

Protezione della pelle

Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti.

Protezione respiratoria

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:liquidoColore:vedi etichettaOdore:caratteristico

Metodo di determinazione

Valore pH: 6 - 8

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione: 0 °C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di 100 °C

ebollizione:

Punto di infiammabilità: non applicabile

Proprieta' esplosive

non esplosivo.

Temperatura di accensione: non applicabile



N. di revisione: 1,00

Data di revisione: 25.10.2016

Data di stampa: 23.05.2017

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CR Type N-WB

Pagina 4 di 6

Proprieta' comburenti (ossidanti)

Non comburente.

Pressione vapore: 23 hPa

(a 20 °O)

Densità (a 20 °C):

Idrosolubilità:

Coefficiente di ripartizione:

Tempo di scorrimento:

Solvente:

ca. 1,2 g/cm³

mescolabile

non determinato

non determinato

9.2. Altre informazioni

Contenuto dei corpi solidi: non determinato

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

calore. gelo.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono particolari pericoli da indicare.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa/sul composto stesso.

Irritazione e corrosività

Dopo contatto con gli occhi: non irritante.

In seguito a un contatto cutaneo : non irritante.

Effetti sensibilizzanti

non sensibilizzante.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Non sono presenti indiciazioni circa la cancerogenicità nell'uomo.

Non sono presenti indicazioni circa la mutagenicità delle cellule germinali nell'uomo.

Non sono presenti indicazioni circa la tossicità riproduttiva nell'uomo.

Ulteriori dati per le analisi

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità



N. di revisione: 1,00

Data di revisione: 25.10.2016

Data di stampa: 23.05.2017

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CR Type N-WB

Pagina 5 di 6

Non ci sono dati disponibili sulla miscela stessa. Le proprietà ecotossologiche di questa miscela sono determinate dalle proprietà ecotossologiche delle singole componenti (v. sezione 3).

12.2. Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACh.

12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 ICLPI

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

080120

RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso nonché della rimozione di pitture e vernici; sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 19

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150102

RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

RID))
	RID

14.1. Numero ONU:

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio: --

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU:

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto:

______. . al

14.4. Gruppo di imballaggio:

Trasporto per nave (IMDG)



N. di revisione: 1,00

Data di revisione: 25.10.2016 Data di stampa: 23.05.2017

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CR Type N-WB

Pagina 6 di 6

14.1. Numero ONU:

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: No dangerous good in sense of these transport regulations.

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio: --

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Numero ONU:</u>

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: No dangerous good in sense of these transport regulations.

14.3. Classi di pericolo connesso al --

trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio: --

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Proteggere da: Calore, Gelo.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamentazione UE

2010/75/UE (VOC): La sostanza/miscela non contiene dei composti organici molto volatili ai

sensi della direttiva 2010/75/CE.

Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe (D): 1 - poco pericoloso per le acque

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Ulteriori dati

Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore. I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale.